

KRAFTVERSTÄRKERANLAGE



KR 53

RADIO-REISSMANN

Dresden A 20, Lockwitzer Straße 24
Ruf 45990

KR 53

Die Kraftverstärkeranlage KR 53 dient zur Übertragung von elektroakustischen Darbietungen, wie Tonband- oder Schallplatten-aufnahmen, sowie von Rundfunksendungen und direkten Mikrofondarbietungen in kleinen und mittleren Sälen. Sie zeichnet sich durch besonders geringes Gewicht aus und ist in zwei mit Kunstleder überzogenen Holzkoffern untergebracht. Dadurch ist eine außerordentliche große Beweglichkeit der Anlage gewährleistet, sie kann bequem von einem Mann transportiert werden.

In einem mit einem Tragband versehenen Koffer ist der Verstärker in der Weise eingebaut, daß nach Abnehmen des Deckels die gesamte Bedienungsplatte des Verstärkers zugänglich ist.

Der Verstärker besitzt eine Tonfrequenzleistung von 6 W bei einem Klirrfaktor kleiner als 3 %, der Frequenzgang ist zwischen 50 Hz und 10000 Hz geradlinig mit Abweichungen kleiner als ± 3 db.

Mit Hilfe einer Tonblende kann die Wiedergabe den akustischen Eigenschaften des Saales weitgehend angepaßt werden.

An der Bedienungsplatte befinden sich ferner der geräuschfrei arbeitende Lautstärkeregler, die Anschlüsse für Tonabnehmer und das Kondensatormikrofon MR 50, sowie ein Buchsenpaar zum Anschluß des Lautsprechers.

Sämtliche Speisespannungen für das Mikrofon MR 50 können dem Verstärker entnommen werden.

Der Anschluß des Netzkabels von 5 m Länge, das für den Transport im Lautsprecher untergebracht wird, geschieht an der rechts befindlichen Steckerwanne. Darüber liegen der Hauptschalter und die Kontroll-Glimmlampe, die die Betriebsbereitschaft der Anlage anzeigt. Auf der Bedienungsplatte befindet sich rechts hinter einem Berührungsschutz der Spannungswähler zur Umschaltung von 110 V auf 220 V. In einem weiteren Koffer befindet sich der hochwertige permanente dynamische Lautsprecher.

Bei Aufstellen der Anlage wird die Rückwand des Lautsprecherkoffers mit einigen Handgriffen entfernt. An der Rückwand ist das zerlegbare Stativ und im Koffer selbst sind das Lautsprecherkabel und das Netzkabel während des Transportes untergebracht.

Die Bezeichnung der Anschlüsse an Verstärker und Lautsprecher ist so eindeutig, daß eine Aufstellung und Inbetriebnahme ohne besonderen Anschlußplan auch vom Nichtfachmann in wenigen Minuten möglich ist.

Die sorgfältige Auswahl und reichliche Dimensionierung aller Bauelemente gewährleistet größtmögliche Betriebs- und Transport-sicherheit, verbunden mit bester Wiedergabequalität.

Auf Wunsch können außerhalb des Lieferumfanges das Kondensatormikrofon MR 50 und ein in einem Koffer eingebauter Plattenspieler mitgeliefert werden.

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	Transportabel, 2 bezogene Holzkoffer
Verwendungszweck:	Beschallung kleiner und mittlerer Säle
Hauptgruppen:	1 Kraftverstärker im Koffer 1 Lautsprecher im Koffer
Kraftverstärker:	Leistung 6 W Klirrfaktor $\leq 3\%$ Frequenzgang: geradlinig zwischen 50 und 10000 Hz Lautstärkeregelung und Tonblende Ausgang: 6 Ohm Vollnetzanschluß, Kabellänge 5 m Sicherungen: 1 A und 100 mA Netzspannung: 110 V \sim und 220 V \sim Röhrenbestückung 1 x EF 12, 1 x EL 12, 1 x EZ 12
Lautsprecher:	1 Koffer 6 Watt
Abmessungen:	Verstärker Höhe 33 cm Breite 30 cm Tiefe 10 cm Lautsprecher Höhe 30 cm Breite 42 cm Tiefe 17 cm
Gewicht:	Verstärker mit Koffer 7,5 kg Lautsprecher mit Koffer 5,5 kg
Preis:	Auf Anfrage 4000,-